VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
Declaration of performance No. 5100806003
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

V súladu s Nariadením EP 305/2011 /In accordance with Regulation EU No. 305/2011/
Zgodnie z Rozporządzenie UE Nr. 305/2011

1	**Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** **Unique identification code of the product type** **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu**	5100806003-T1
2	**Typ, identifikácia** **Type , identification** **Numer typu, identyfikacja**	**FATRAFOL 810/V**
3	**Zamýšľané použitia** **Intendend use of the contruction product** **Zamierzone zastosowanie**	Hydroizolácie striech Waterproofing of roofs Hydroizolacja dachów
4	**Meno, kontaktná adresa výrobcu** **Registred trade name, address** **Nazwa, adres kontaktowy producenta**	Fatra, a.s. Třída Tomáše Bati 1541 763 61 Napajedla Czech republic
5	**Splnomocneného zástupca** **Authorised representative** **Kontaktowy upoważnionego przedstawiciela**	-
6	**Systém posudzovania a overovania parametrov** **System of assessment and verification of constancy of performance** **System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych**	2+ , EN 13956:2012
7	**Notifikovaná osoba č. 1390** Centrum stavebního inženýrství, a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika, IČ CZ 45274860, zastúpená ing. Petrem Kučerou, CSc., zástupcom notifikovanej osoby a byl vydán certifikát č. 1390-CPD-0033/06/Z **The product has been judged by a notified person** no. 1390: Centre of Building Construction, Engineering, Joint Stock Company (Centrum stavebního inženýrství, a.s. Praha.), workplace Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín- Louky, the Czech republic,. IČ: CZ45274860, represented by Dipl. Ing. Petr Kučera, CSc. On the basis of evaluation there was issued: Factory production control certificate No: 1390-CPD-0033/06/Z **Product został sprawdzony przez jednostkę notyfikowaną no: 1390**: Centre of Building, Engineering, Joint Stock Company (Centrum stavebniho inženyrstvi, a.s. Praha.), K Cihelně 304, 764 32 Zlin-Louky, the Czech republic, IC: CZ45274860, represented by Dipl. Ing. Petr Kucera, CSc.,Na podstawie oceny został wystawiony Certyfikat : 1390-CPD-0033/06/Z	
8	**Európske technické posúdenie:** **Notified body (ETA)** **Europejska ocena techniczna**	Nevztahuje sa (viz 7) Not relevant (see 7) Nie dotyczy (viz 7)

9	**Seznam základných charakteristik /Declared performance / Lista podstawowych cech:**

Podstatné vlastnosti **Essential characteristics** **Zasadnicze charakterystyki**	**Parametre** **Performace** **Właściwości użytkowe**					**Harmonizované TS** **Harmonised TS** **Zharmonizowana ST**	**NOTE** **Skúšobná norma** **Test method**
	1,20 mm	**1,50 mm**	**1,80 mm**	**2,00 mm**	**2,40 mm**		
Správanie pri vvonkajšom požiari External fire performance Oddziaływanie ognia zewnętrznego	B_{ROOF} (t1), C_{ROOF} (t4)					**EN 13956:2012**	EN 13501-5
Reakcia na oheň Reaction to fire Reakcja na ogień	E						EN 13501-1
Vodotesnosť Water tightness Wodoszczelność	≥ 400 kPa						EN 1928 Method B
Pevnosť v ťahu (N/50 mm) Tensile strength (N/50 mm) Wytrzymałość na rozciąganie (N/50 mm)	MD ≥ 1000 CD ≥ 1000	MD ≥ 1000 CD ≥ 1100			MD ≥ 1100 CD ≥ 1200		EN 12311-2 Method A
Ťažnosť Elongation at brake Wydłurzenie	MD ≥ 15 % CD ≥ 20 %						EN 12311-2 Method A
Odlonosť proti prerastaniu koreňov Rezistance to root penetration Odporność na przerastanie korzeni	Vyhovuje Pass Entspricht						EN 13948
Odolnosť proti statickému zaťaženiu Resistance to static load Odporność na obciążenie statyczne	20 kg						EN 12730 Method B
Odolnosť proti nárazu Impact resistance Odporność na uderzenie	1000 mm	1250 mm			1750 mm		EN 12691 Method A
	2000 mm						EN 12691 Method B
Odolnosť proti pretrhávaniu Tear resistence Wytrzymałość na rozdzieranie	MD ≥ 200 N CD ≥ 220 N				MD ≥ 250 N CD ≥ 270 N		EN 12310-2
Odolnosť spoja v šmyku Joint shear resistence Wytrzymałość złączy na ścinanie	MD ≥ 1000 N/50 mm CD ≥ 1000 N/50 mm				MD ≥ 1100 CD ≥ 1100		EN 12317-2
Odolnosť proti odlupovaniu v spoji Joint peel resistence Wytrzymałość złączy na oddzieranie	MD ≥ 260 N/50 mm CD ≥ 260 N/50 mm						EN 12316-2
Vystavenie UV žiareniu, zvýšenej teplote a vode Exposure to UV radiation, elevated temperature and water Odporność na UV, podwyższoną temp. i wodę	5000 hodin, trieda 0 5000 hours, class 0 5000 godzin, klasa 0						EN 1297

Ohybnosť pri nízkych teplotách Foldability at low temperature Odporność na zgina- nie w niskiej temperature	≤ -25 °C	**EN 13956:2012**	EN 495-5
Nebezpečné látky Dangerous substances Substancje niebezpieczne	Vyhovuje Pass Spełniony		Note 2

Note1: MD- Podlžný smer/machine direction/ kierunku wzdłużnym
CD- Priečný smer/ cross direction/ kierunek poprzeczny

Note 2 : Výrobok je v súladu s platnými predpisy EU.
Product is in compliance with EU regulations.
Produkt jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej

10	Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovanými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

Napajedla, 01/ 2014

Ing. Ivo Špaček
Vedúci odboru kvality a Ekologie / Kierownik Działu Jakości i Ekologii

Ďalšie požiadavky:
Výroba a výrobok bola posúdená z hľadiska vplyvov na životné prostredie podľa ČSN ISO 14025:2006 a bolo vydané EPD (environmentálne vyhlásenie o produkte) č 3013EPD-13-0248 zo dňa 27.5.2013. EPD bolo verifikované Výskumným ústavom pozemných stavieb - Certifikačná spoločnosť, s.r.o. Pražská 16, 102 21 Praha 10 – Hostivař

Other requirements
The production and the product were qualified in terms of its impact on environment according to ČSN ISO 14025:2006 and EPD (Environmental Declaration about Product) No. 3013EPD-13-0248 dated 27.05.2013 was issued. EPD was attested by Research Institution of Building Construction - Classification Society, Ltd., Pražská 16, 102 21 Prague 10 – Hostivař

Inne wymagania:
Produkcja i produkt został oceniony pod względem wpływu na środowisko, zgodnie z ISO 14025:2006, wydany przez EPD (Environmental Product Declaration) nr. 3013EPD-13-0248 z dnia 27 maja 2013 roku. EPD została sprawdzona przez Výzkumným ústavem pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o, Pražská 16, 102 21 Praha 10 - Hostivař